

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 8 月 25 日 (25.08.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/077765 A1

(51) 国際特許分類⁷: B65B 51/04, 13/34, B65D 63/10

(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/001728

(22) 国際出願日: 2005 年 1 月 31 日 (31.01.2005)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願 2004-036502 2004 年 2 月 13 日 (13.02.2004) JP
特願 2004-366527
2004 年 12 月 17 日 (17.12.2004) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): マックス株式会社 (MAX CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1038502 東京都中央区日本橋箱崎町 6 番 6 号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 小林 建司 (KOBAYASHI, Kenji).

(74) 代理人: 小栗 昌平, 外 (OGURI, Shohei et al.); 〒1076013 東京都港区赤坂一丁目 1 2 番 3 2 号 アーク森ビル 1 3 階 栄光特許事務所 Tokyo (JP).

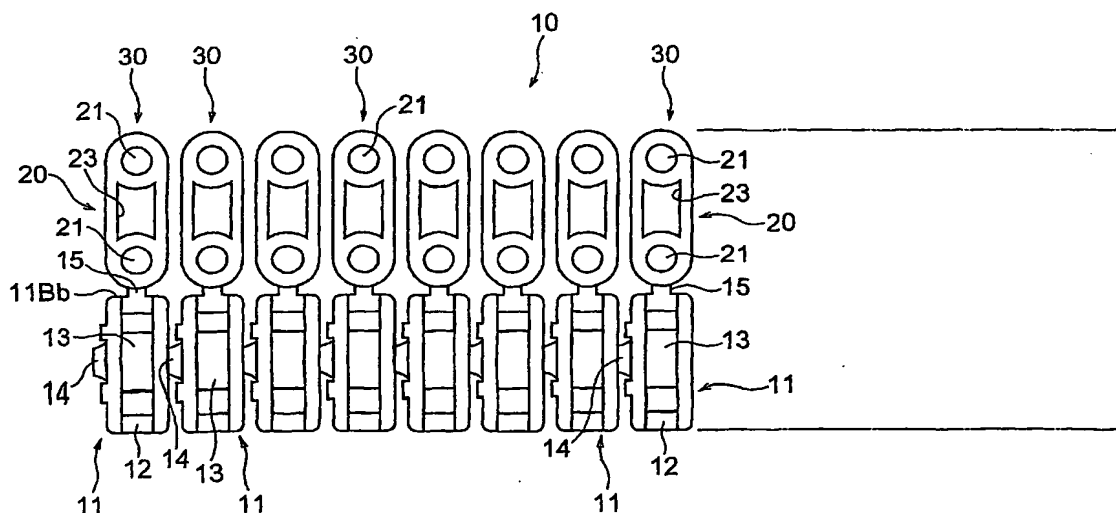
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

[続葉有]

(54) Title: BINDER AND BINDING APPARATUS

(54) 発明の名称: 結束具および結束装置



(57) Abstract: A binder connection body (10) constructed by connecting binders (30). Each binder (30) has a clip (11) with a pair of leg sections and a receiving member (20) with a pair of holes (21). The pair of leg sections of the clip (11) is fitted into the pair of holes of the receiving member (20), and a bag opening section is clamped and bound by the receiving member (20) and the clip (11).

(57) 要約: 一対の脚部を有するクリップ 11 と、一対の孔 21 を有する受部材 20 とを備え、受部材 20 の一対の孔にクリップ 11 の一対の脚部を圧入することにより、受部材 20 とクリップ 11 とで袋口部を挟持して結束する結束具 30 を複数連結した結束具連結体 10 であって、結束具 30 をクリップ 11 に受部材 20 を設けて構成し、この結束具 30 を複数連結した。

WO 2005/077765 A1